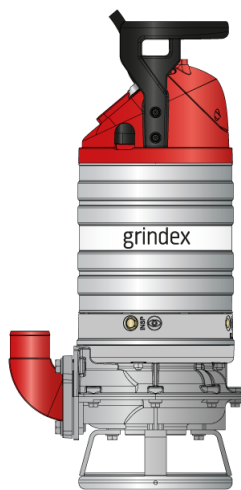




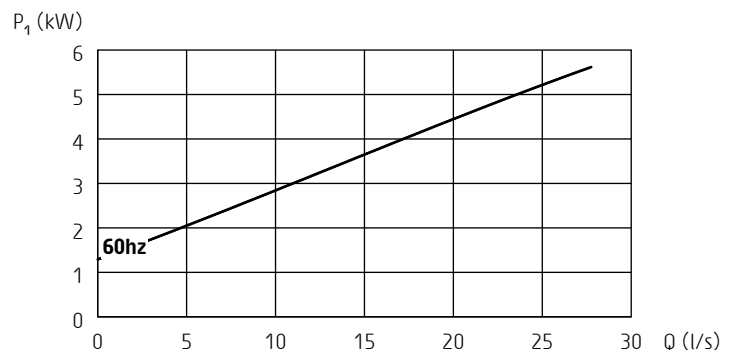
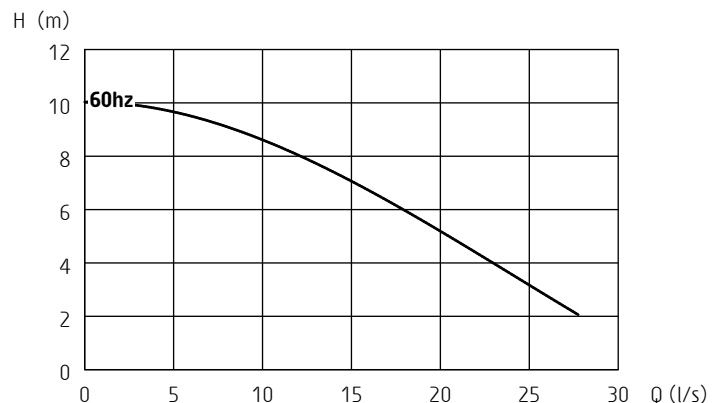
Senior

Bomba de lodos sumergible eléctrica



60 Hz	Senior
Conexión de descarga	4"
Potencia nominal P_2 [kW/HP]	4.5 / 6.0
Potencia máxima absorbida P_1 [kW]	5.7
Velocidad del eje [r.p.m.]	1700
Corriente a 230V	17 A
Corriente a 460V	8.6 A
Corriente a 575V	6.9 A
Paso de sólidos C	80 / 3,2
Altura / diámetro	867 / 34¼
Altura / diámetro	480 / 19
Peso [kg/lbs]	56 / 123

Otras tensiones bajo pedido



ISO 9906/A

Modelos

N: normal

Clasificación

Bomba sumergible eléctrica de achique

Protección: IP 68

Motor eléctrico

Motor trifásico tipo jaula de ardilla, clase de aislamiento: H (IEC 85)

Protección del motor

Control de la secuencia de fases, guardafases, protección térmica que abre a los 140°C (284°F) (= sistema SMART), válvula de aireación

Cable - SubCab

4G2,5mm², length 20 m or 14AWG/4, length 53 ft

Limitaciones

Máxima sumersión: 20 m (66 ft)

Máxima temperatura del líquido: 40 °C (104 °F)

Rango de pH: 5 - 8

Densidad máxima del líquido: 1100 kg/m³ (68 lbs/ft³)

Sellos/cierres mecánicos

Sello mecánico doble tipo cartucho en compartimento de aceite

Material sello inferior: *carburo de silicio - carburo de silicio*

Material sello superior: *carburo de tungsteno - oxido de aluminio*

Rodamientos

Rodamiento de bolas C3

Conexión de descarga

4" manguera, BSP o NPT

Materiales

Piezas fundidas: *Aluminio*

Carcasa: *Acero Inoxidable*

Eje de motor: *Acero inoxidable*

Impulsor: *Hard-Iron™*

Tapa de succión: *Hard-Iron™*

Voluta: *Aluminio recubierto con Poliuretano*

Tornillos / tuercas: *Acero inoxidable*

O-rings: *Goma nitrílica*

Accesorios

Regulador de nivel, Ánodos de zinc, Balsas para bombas